Hunter®

PORTUGUÊS

MD511-12 • 09/30/14 • © Hunter Fan Company

Instruções importantes: Guarde as instruções para uso no futuro

Congratulações pela aquisição de seu novo ventilador de teto Hunter®! Ele proporcionará conforto e desempenho em seu lar ou escritório por muitos anos. Este manual de instalação e operação contém instruções completas, para instalar e operar seu ventilador.

Temos orgulho de nosso trabalho e apreciamos a oportunidade para fornecer a você o melhor ventilador de teto encontrado em qualquer lugar do mundo.

Você deve poder fixar o ventilador à estrutura de um prédio, ou numa caixa de saída classificada para ventiladores. Não use uma caixa de saída de plástico.

Se você não está familiarizado com fiações, use um eletricista qualificado.

Conheça sua fiação

0,50 metros da ponta da lâmina até a mais próxima parede ou obstrução

2,3 metros da borda inferior da lâmina até o chão

Avalie a localização

Você pode precisar de um amigo para ajudá-lo.

Verifique a caixa para ver o peso do ventilador.

1 Haste padrão
Para tetos de altura de 2, 4-3 m

2 Haste mais curta
para ventiladores instalados perto do teto

3 Haste mais comprida
para tetos com 3 ou mais metros de altura

Selecione um comprimento de haste

Hunter

Use **APENAS** os kits de luzes com a marca dos acessórios para Ventiladores de teto Hunter.

Este produto está em conformidade com o Padrão UL 507.

⚠ AVISOS

w.1 - Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou ferimentos pessoais, monte o ventilador diretamente na estrutura do prédio e/ou numa caixa de saída marcada aceitável para suportar ventiladores de 31,8kg, e use os prisioneiros de montagem fornecidos com a caixa de saída.

w.2 - Para evitar possíveis choques elétricos, antes de instalar ou fazer manutenção em seu ventilador, desconecte a energia desligando os disjuntores da caixa de saída e localizações associadas com o interruptor da parede. Se você não puder travar os disjuntores na posição de desligado, fixe seguramente um dispositivo de aviso proeminente, como uma etiqueta, no painel de serviço elétrico.

w.3 - Para reduzir o risco de incêndios, choques elétricos ou danos ao motor, use apenas os Controles de Velocidade de Estado Sólido da Hunter.

w.4 - Para reduzir o risco de ferimentos pessoais, não dobre as braçadeiras das lâminas ao instalá-las, balancear as lâminas ou limpar o ventilador. Não insira objetos estranhos entre as lâminas giratórias do ventilador.

w.5 - Este aparelho não é intencionado para pessoas (incluindo crianças) com capacidades mentais, sensoriais ou físicas reduzidas, ou pessoas a quem falta experiência ou conhecimento, a não ser que tenham recebido instruções a respeito do uso do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela segurança delas.

w.6 - É recomendado que crianças sejam supervisionadas para assegurar que não estejam usando o aparelho inadequadamente.

⚠ Cuidados

c.1 - Toda a fiação deve estar conforme com os códigos elétricos nacionais e locais ANSI/NFPA 70. Se você não está familiarizado com fiações, use um eletricista qualificado.

c.2 - Use apenas peças de reposição Hunter.

Ferramentas necessárias

- Escada
- Alicate
- Desencapador de fios
- Chaves de fenda
- Chave de 9 mm

- Furadeira elétrica (opcional)
- Brocas de 3,5 mm (opcionais)
- Brocas de 8 mm (opcionais)
- Martelo (opcionais)

Se for montar num estrutura de suporte, você também precisará dessas ferramentas.

Estrutura de suporte
Caixa de saída de teto (requerida)
de estilo de montagem padrão

Se o seu teto é plano:

Pendure seu ventilador numa haste padrão (*incluída*) ou use uma haste mais curta (*vendida separadamente*) para montagem de baixo perfil.

Estrutura de suporte
Caixa de saída de teto (requerida)
de estilo de montagem angular

Se o seu teto é angulado:

Você precisará de uma haste mais comprida (*vendida separadamente*) para pendurar o ventilador de um teto em abóbada ou angulado.

Nota: Não pendure o ventilador de um teto que seja mais de 34º angulado.

Escolha cuidadosamente a localização da instalação que permita um ótimo fluxo de ar.

A estrutura de suporte deve poder suportar 5 vezes o peso do ventilador. O peso do ventilador está localizado na embalagem do produto.

DESLIGUE
a energia

Isolador de montagem

Remova todos os 4 isoladores de montagem.

Para tetos angulados, aponte a abertura para o cimo.

Parafusos da placa do teto

Placa de teto

Furos cônicos de montagem

Porcas do flange

Braçadeira de teto

Alinhe os furos cônicos de montagem na placa de teto com os furos na braçadeira de teto. Instale os 4 parafusos da placa de teto encontrados no ❖ saco de ferragens, e fixe-os com as porcas de flange usando uma chave de 9 mm. Segure o conjunto de braçadeira de teto contra a caixa de saída e marke os locais dos parafusos. Para montar a estrutura de suporte, marque também o teto para perfurar furos piloto.

Junta da placa de teto

Polo

Placa de teto

Instale a junta da placa de teto na placa de teto. Os 4 furos na placa de teto devem alinhar-se com os 4 polos na junta.

Para evitar possíveis choques eletricos, antes de instalar seu ventilador desconecte a energia desligando os disjuntores da caixa de saída e o interruptor de parede local associada.

Consulte o aviso w.1 na página 2

Use o parafuso de madeira para abrir furos através da junta de borracha para instalar o conjunto de braçadeira de teto, da sua estrutura de suporte ou caixa de saída classificada para ventilador de teto.

Use parafusos de madeira (incluídos) quando fixar na estrutura de suporte a caixa de saída elétrica aprovada. Broque furos piloto de 9/64 pol na estrutura de suporte para ajudar a fixar a braçadeira do teto, com ferragens encontradas no saco de ferragens ★.

Use parafusos para metal (fornecidos com a caixa de saída) ao fixar na caixa de saída classificada de teto existente. Assegure-se de que esteja seguramente instalado e é aceitável para suporte do ventilador de 31,8kg ou menos.

Nota: Não monte o ventilador de teto numa caixa de saída de plástico.

Use âncoras de concreto (incluídas) ao fixar na estrutura de suporte a caixa de saída aprovada para teto de concreto. Faça furos-piloto de 8 mm na estrutura de suporte. Martele as âncoras de expansão M6 nos furos, até que as extremidades estejam rentes ao teto. Instale a arruela, o isolador, e a porca encontrados no ★ saco de ferragens das âncoras de expansão.

Braçadeira de teto (continuação)

Preparação

Dica para Economizar Tempo: Peça a um auxiliar para inserir os ilhós, encontrados no saco das ferragens ■, nas lâminas enquanto você executa os dois próximos passos.

GUARDE!

DESCARTE

Remova os calços de transporte do motor. **Guarde os parafusos. Eles serão necessários para instalação dos ferros das lâminas.**

Nota: Alguns ventiladores terão um anel de transporte em vez de calços de transporte. Por favor, remova os anéis e guarde os parafusos.

Opção 1

Eixo padrão para tetos com 2,4 a 3 m de altura

Iincluídos e prémontados

→ **vá para a próxima página**

Opção 2

Eixo menor para ventiladores instalados perto to teto

Vendidos separadamente

Opção 3

Eixo maior para tetos angulados ou tetos com 3m de altura ou maiores

Vendidos separadamente

Se você precisa de um eixo de comprimento diferente, siga estes passos:

Passos 1 a 5 para remover o cano do eixo padrão

1 2 3 4 5

Deslizador

Deslizador

10 9 8 7 6

Passos 6 a 10 para remontar com **novo** cano

Esfera de sustentação

Cobertura do adaptador

Deslize a tampa do adaptador para a barra inferior até que ela descanse sobre a esfera.

KEEP!

Remova o parafuso de ajuste pré-instalado para que o eixo possa ser inserido.

Aperte manualmente o eixo (pelo menos 4 a 5 voltas completas) até que ele pare.

Nota: A cobertura do adaptador não é usada na montagem de baixo perfil.

1 cm
20 cm
(não está em escala)
CORTE & DESCASQUE

Os fios podem ser cortados, mas deixe pelo menos 20 cm estendendo do topo do eixo.

Aperte os parafusos de ajuste com alicate. **NÃO APERTE MANUALMENTE.**

Abaixe a tampa do adaptador até que fique nivelado com a caixa do motor.

20 cm
1 cm

Se o parafuso de ajuste não for apertado seguramente, o ventilador pode cair.

Coloque os fios e o eixo através da cobertura. Deixe a cobertura solta no topo do ventilador.

NÃO SUSPENDA O VENTILADOR PELA COBERTURA OU FIOS. Coloque a esfera do eixo na ranhura do suporte de teto.

Nota: O modelo do ventilador pode variar.

Nota: Para conectar os fios, segure as pontas de metal juntas e coloque um conector de fio sobre elas, depois gire no sentido horário até que fique apertado.

Do teto

Do ventilador

Aterramento

Listado verde/ amarelo

Listado verde/ amarelo

Da braçadeira do teto

Usando um conector laranja de fio do ★ saco de ferragens, conecte os 3 fios de aterramento (verde, listado verde/ amarelo ou cobre nu) que saem do teto, haste e braçadeira suspensa.

Para um único interruptor

Usando os conectores laranja de fios do ★ saco de ferragens, conecte o fio marrom (não aterrado) do teto para os fios marrom e preto listado de branco do ventilador. Conecte o fio azul (aterrado) do teto para o fio azul do ventilador.

Do teto

Aterrado

Não aterrado

Preto listado de branco

Azul

Marrom

Do ventilador

Para interruptores duplos

Usando os conectores laranja de fios do ★ saco de ferragens, conecte o fio azul (aterrado) do teto para o fio azul do ventilador. Conecte o fio marrom (não aterrado) do teto para o fio marrom do ventilador. Conecte o segundo fio (não aterrado) do teto para o fio preto listado de branco do ventilador.

Do teto

(Aterrado)

(Não aterrado)

(Não aterrado)

Preto listado de branco

Azul

Marrom

Do ventilador

Consulte o aviso de CUIDADO c.1 na página 2

Vire as junções para cima e puxe-as cuidadosamente para trás através do suporte suspenso para dentro da caixa de saída. Separe os fios, com os fios aterrados num lado da caixa de saída, e os fios não aterrados no outro lado da caixa de saída.

Furos dos parafusos

Posicione a cobertura para que, quando for içada para seu lugar, ela se encaixe no suporte suspenso, como mostrado.

Ice a cobertura para seu lugar para que os furos dos parafusos fiquem alinhados.

Insira os dois parafusos da cobertura encontrados no ● saco de ferragens.

Nota: O modelo do ventilador pode variar.

Lembra-se dos parafusos que você guardou depois de remover os calços de transporte (página 6)? Você precisa deles neste passo.

Insira os ilhós encontrados no ■ saco de ferragens nos furos das lâminas, depois fixe cada lâmina a um ferro de lâmina com parafusos encontrados no ▲ saco de ferragens.

Fixe os ferros de lâminas levemente ao motor com os parafusos da armação do ferro de lâminas, e então aperte seguramente depois que os parafusos forem colocados.

Nota: Você precisa de dez parafusos para completar esta etapa. Parafusos adicionais podem ser encontrados no ⧖ saco de ferragens.

DUST ARMOR

Suas lâminas estão protegidas por Dust Armor®, que é um revestimento de nanotecnologia que repele poeira. Para limpar o ventilador, use escovas ou panos macios para evitar arranhões. Produtos de limpeza podem danificar os acabamentos.

Alinhe os furos dos parafusos na junta da carcaça do interruptor e a carcaça do motor. Atarraxe dois parafusos de montagem da carcaça do interruptor encontrados no ≡ saco de ferragens, meio percurso na carcaça do motor. Não importa quais dois furos de parafuso você escolhe.

Passe a tomada do fio através do furo central da carcaça superior do interruptor, depois envolva as ranhuras da fechadura em torno dos parafusos, e gire no sentido anti-horário.

Insira o terceiro parafuso, encontrado no ≡ saco de ferragens, no lugar e depois aperte todos os três parafusos.

Assegure-se de que a carcaça superior do interruptor esteja seguramente fixada à placa de montagem. Se não fixar adequadamente todos os 3 parafusos de montagem, pode resultar na queda da carcaça do interruptor.

Porca de mama

Desparafuse as três porcas manualmente e retire o globo da cobertura.

Install a 14W CFL bulb (sold separately) into the E27 socket. When necessary, replace with bulb of same wattage.

Porca de mama

Coluna

Para reinstalar o conjunto do globo, alinhe as colunas do conjunto do globo com os orifícios da cobertura. Verifique se os orifícios da corrente no conjunto do globo também estão alinhados com os orifícios da corrente na cobertura. Levante o globo e as colunas até que a extremidade roscada das colunas fique visível através da cobertura. Instale as três porcas nas colunas de forma que o kit de iluminação fique preso à cobertura.

Verifique se o conjunto do globo está devidamente preso à cobertura. Se as três porcas não estiverem adequadamente presas, a instalação pode cair.

Furos dos parafusos

Conecte as tomadas das carcaças superior e inferior do interruptor. Assegure-se de alinhar as marcas coloridas nos conectores.

Levante a carcaça do interruptor inferior até que os furos dos parafusos esteja alinhados com os furos dos parafusos da carcaça do interruptor superior.

Insira os três parafusos da carcaça do interuptor encontrados no ≡ saco de ferragens.

Assegure-se de que a carcaça inferior do interruptor esteja seguramente fixada à carcaça superior do interruptor. Se não fixar adequadamente todos os 3 parafusos de montagem, pode resultar na queda da luminária.

Confira as correntes do ventilador e o interruptor de luz abaixo através dos orifícios da cobertura. Connecte o pendente da corrente de acionamento apropriado a cad uma das corretes curtas que vêm do remate e da tampa do remate. A corrente de acionamento do ventilador controla a velocidade: de alta a desligada. A corrente de acionamento da luz controla a instalação de luz: ligada, desligada.

CONGRATULAÇÕES!
ACABOU!

Veja a próxima página para instruções de operação do ventilador.

LIGUE a energia

Interruptor de reversão

Para mudar a direção do fluxo de ar, mova o interruptor de reversão para a posição oposta.

Para limpar o ventilador, use escovas ou panos macios para evitar arranhões. Produtos de limpeza podem danificar os acabamentos.

O ventilador não funciona

- Assegure-se de que a energia está ligada.
- Puxe a corrente para assegurar que esteja ligado.
- Pressione o interruptor de reversão do motor firmemente, para a esquerda ou para a direita, para assegurar que o interruptor esteja engatado.
- Verifique o disjuntor para assegurar que a energia está ligada.
- Assegure que as lâminas giram livremente.
- Desligue a energia dos disjuntores, afrouxe a cobertura e verifique todas as conexões segundo o diagrama de fiação da página 12.
- Verifique a conexão da tomada da carcaça do interruptor.

Oscilação excessiva

- Aperte todos os parafusos das lâminas e dos ferros das lâminas até que estejam justos.
- Desligue a energia, apoie o ventilador cuidadosamente, e verifique que a bola de suspensão esteja assentada adequadamente.

Operação ruidosa

- Aperte todos os parafusos das lâminas e dos ferros das lâminas até que estejam justos.
- Verifique para ver se há alguma lâmina trincada. Se houver, substitua todas as lâminas.

TERMO DE GARANTIA

I - PRAZO E COMPROVAÇÃO DA GARANTIA

1. Os Ventiladores de Teto Hunter são garantidos pela Hunter Fan do Brasil pelo prazo de 01 (um) ano, contado a partir da data de sua aquisição pelo primeiro consumidor, sendo:
   - 03 (três) meses de garantia legal; e,
   - 09 (nove) meses de garantia contratual, oferecida pela Hunter Fan do Brasil.
2. Para a comprovação desse prazo, o consumidor deverá apresentar este Termo de Garantia, devidamente preenchido, juntamente com a 1ª (primeira) via da nota fiscal de compra (ou outro documento fiscal equivalente, desde que identifique o produto), na forma e local descritos no item V abaixo.

Exija, pois, do estabelecimento comercial revendedor, o preenchimento correto desteTermo de Garantia.

II - GARANTIA EXCEPCIONAL

1. Como prova da alta qualidade dos Ventiladores de Teto Hunter, a Hunter Fan do Brasil oferece gratuitamente Garantia Excepcional de:

a. 3 (três) anos no produto, contado a partir da data de sua aquisição pelo primeiro consumidor, sendo:
   - 03 (três) meses de garantia legal; e,
   - 33 (trinta e três) meses de garantia contratual, oferecida pela Hunter Fan do Brasil.

b. 10 (dez) anos limitada a eventual defeito do motor do produto, contado a partir da data de sua aquisição pelo primeiro consumidor, sendo:
   - 03 (três) meses de garantia legal; e,
   - 117 (cento e dezessete) meses de garantia contratual, oferecida pela Hunter Fan do Brasil.

2. A Garantia Excepcional apenas será oferecida se o consumidor realizar, na instalação, o registro do produto no site da Hunter Fan do Brasil (www.hunterfan.com.br) e preencher corretamente todos os campos solicitados, inclusive os dados da 1ª (primeira) via da nota fiscal de compra do produto (ou outro documento fiscal equivalente) e com os dados do "Código de Certificação do Instalador Certificado Hunter"(*).
3. A Garantia Excepcional NÃO COBRE as seguintes peças:
   a. Capacitores;
   b. Suporte de pás e pás;
   c. Luminárias de vidros e suas partes;
   d. Controles e Controles Remotos;
   e. Sistema de fixação do ventilador de teto.

*O "Código de Certificação do Instalador Certificado Hunter" será obtido no momento da instalação do produto e fornecido pelo "Instalador Certificado Hunter".

4. **No site da Hunter Fan do Brasil (www.hunterfan.com.br) ou nas lojas que comercializam os Ventiladores de Teto Hunter, você poderá encontrar um "Instalador Certificado Hunter" perto da sua residência.**
5. **Os custos da instalação cobrados pelo Instalador Certificado Hunter não estão incluídos no preço do produto.**

III – ABRANGÊNCIA DA GARANTIA

1. Esta garantia contratual é dada ao Ventilador de Teto Hunter adquirido em território brasileiro, exclusivamente contra eventuais defeitos decorrentes de projeto, fabricação, ou quaisquer outros vícios de qualidade que o tornem impróprio ou inadequado ao seu uso regular.
2. A garantia contratual, bem como a Garantia Excepcional, não abrangem as partes acessórias do produto: controles, controles remotos, pás, suporte de pás, luminárias de vidro e lâmpadas.
3. Eventual garantia estendida que vier a ser contratada pelo consumidor não possui qualquer relação obrigacional com a Hunter Fan do Brasil, uma vez que tal contrato é celebrado entre consumidor e seguradora.

IV - EXCLUSÃO DE GARANTIA

1. A garantia não abrangerá, sendo, pois, ônus do consumidor:
   a) os danos sofridos pelo produto, ou seus acessórios, em consequência de acidente, maus tratos, manuseio ou uso incorreto e inadequado;
   b) os danos sofridos pelo produto em consequência de sua utilização para finalidades diversas das especificadas pela Hunter Fan do Brasil, ou incompatíveis com a destinação do mesmo;
   c) instalação incorreta ou realizada em estrutura sem condições de sustentação do produto, ou que exponham a situações adversas a um produto elétrico;
   d) defeito na parte elétrica do produto, ocasionado por deficiência da instalação elétrica externa ou pela companhia de abastecimento de energia elétrica local.
   e) os danos decorrentes de acidentes de transporte, armazenagem ou manuseio indevido.

V – FORMA E LOCAL ONDE A GARANTIA DEVERÁ SER EXERCIDA

1. Os consertos em garantia somente deverão ser efetuados por uma Assistência Autorizada, devidamente nomeada pela Hunter Fan do Brasil, que, para tanto, se utilizará de técnicos especializados e de peças originais, garantindo o serviço executado.
2. A relação das Assistências Autorizadas pode ser encontrada no site da Hunter Fan do Brasil (www.hunterfan.com.br).
3. O ônus pelo transporte do produto até a Assistência Autorizada, independentemente do motivo, será arcado pelo consumidor.

VI - CESSAÇÃO DA GARANTIA

1. O conserto do produto por pessoas ou oficinas não autorizadas e não credenciadas pela Hunter Fan do Brasil cessará de imediato a garantia.
2. Os Ventiladores de Teto Hunter foram projetados para funcionamento em uso doméstico, única e exclusivamente. A sua utilização, para uso não doméstico, industrial ou comercial, acarretará a cessação imediata da garantia.

VII – EXCLUSÃO DA GARANTIA

1. Esta garantia NÃO COBRE:

a. lâmpadas;
   b. despesas com instalação dos produtos;
   c. chamadas relacionadas a informações que estejam contidas no Manual do Proprietário, ou que constem no próprio produto. Estes atendimentos, caso efetuados, serão cobrados;
   d. danos em peças plásticas;
   e. garantias implícitas - Esta garantia substitui todas as outras garantias, explícitas ou implícitas, e nenhum representante ou terceiro está autorizado a assumir qualquer outra obrigação relacionada à venda dos ventiladores Hunter em nome da Hunter Fan do Brasil.

3. A Hunter Fan do Brasil não se responsabilizará por quaisquer danos diretos, indiretos ou resultantes de uso ou desempenho do produto, ou outros prejuízos relativos a danos de propriedade ou prejuízos pecuniários, em não cumprimento das indicações do Manual do Proprietário.

VIII - RECOMENDAÇÕES ESPECIAIS

1. Antes de colocar o produto em funcionamento, **leia atentamente as instruções de uso e/ou instalação contidas no próprio produto, na embalagem, ou no manual respectivo. Siga-as rigorosamente. Elas são a sua segurança.**
2. Certifique-se de que a voltagem a ser utilizada é a mesma indicada no aparelho (127V ou 220V). Verifique se a instalação elétrica do local está correta e perfeita, como também se a frequência HZ é correspondente a do país em que o produto está sendo utilizado.
3. Para evitar danos, mantenha o produto bem armazenado e limpo, em ambiente protegido das intempéries (chuva, vento, umidade, raios solares, etc.).
4. Não introduza quaisquer objetos estranhos à função própria do produto, principalmente quando este estiver em funcionamento, evitando acidentes.

IX – FABRICANTE, IMPORTADOR E INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Fabricante
Hunter Fan Company
Importador: Hunter Fan do Brasil Ltda.
011.2985.7454
CNPJ: 20.089.903/0001-06
contatobrasil@hunterfan.com
Modelo do Produto:
Lote:
Codigo do Instalador Certificado:
Consumidor:
CPF:
Local da compra:
Data da Compra:
Numero da NF ou Cupom Fiscal: